vertissements agricoles

Publication periodique

ÉDITION "GRANDES CULTURES"

ISSN 0757 4029

BULLETIN TECHNIQUE N°16

13 JUIN 1985

Une erreur de numérotation a fait appeler notre précédent bulletin "Bulletin N° 14" au lieu du "Bulletin N° 15".

COLZA

: Taches noires d'origine encore inconnue sur siliques.

Des traitements peuvent s'imposer.

ORGES DE PRINTEMPS : Fortes attaques de tordeuses des céréales en Beauce

et Gâtinais Ouest. Traitez sans retard.

- COLZA -

TACHES NOIRES SUR SILIQUES :

• A la suite de la période orageuse de fin Mai-début Juin, des taches noires sont en évolution sur siliques en toutes régions :

- taches noires irrégulières d'environ 5 mm de diamètre avec un centre clair,

- taches noires à bords diffus en réseau.

• Les nombreuses observations, pratiquées tant à l'INRA que par notre Service, ne révèlent pas la présence d'Alternaria. Le laboratoire du SRPV de Poitiers a mis en évidence du Pseudocercosporella capsellae (maladie des taches blanches) sur des taches similaires. Sur les échantillons de notre région, une confirmation de ce diagnostic est en cours à l'INRA de Rennes et à notre laboratoire.

Une expérimentation menée récemment à Poitiers montre que le carbendazime à 250 g de MA/ha ou le SPORTAK PF à 1,5 1/ha contrôlent ces attaques.

• Ces résultats concordent avec nos observations sur la région :

- ces nécroses sont beaucoup moins présentes dans les parcelles antérieurement traitées avec un de ces produits contre la Cylindrosporiose ou le Sclerotinia.

- Bienvenu, souvent non traité contre la Cylindrosponiose au printemps, est donc fréquement atteint par ces taches noires sur siliques.

• Les informations sur la nuisibilité de ces taches et sur l'intérêt économique d'une intervention sur siliques ne seront connues qu'à la récolte. Cependant, une forte attaque risque de provoquer un égrenage avant récolte du même type qu'avec l'Alternaria.

Quelle que soit la variété, et surtout sur parcelle non traitée au préalable avec un des produits cités, en présence d'une attaque non négligeable sur siliques, il est prudent de traiter immédiatement. Un traitement trop tardif (moins de 3 semaines avant récolte) a peu de chances d'être rentabilisé. Solution la plus économique : carbendazime à 250 g de MA/ha.

Abonnement annuel : 100 F - Chèque à l'ordre du Régisseur de Recettes D.D.A. Loiret à envoyer à l'adresse ci-dessous.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Curambourg B.P. 210 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tél. (38) 86.36.24

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"

(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



CYLINDROSPORIOSE:

- Symptômes actuellement visibles :
- attaque sur siliques jeunes : taches liégeuses entraînant une déformation et une réduction de la croissance des siliques,
- attaque sur siliques plus âgées : développement d'une tache claire à la jointure des valves des siliques et éclatement prématurément.
- Ces derniers symptômes, déjà visibles sur certaines parcelles précoces, ne doivent pas être confondus avec des dégâts de Charançons et Cécidomyies des siliques.

- POIS -

TORDEUSES :

- Début du vol détecté dans le Cher et l'Indre. Peu de captures.
- Attendre nos prochains avis.

- ORGES D'HIVER ET DE PRINTEMPS -

CNEPHASIA:

- De fortes attaques sont observables sur certaines parcelles de Beauce et du Gâtinais Ouest, plus particulièrement en bordure de bosquets ou de bois.
- Sur orges d'hiver, le dégât est maintenant irrémédiable (sectionnement de tiges, casse sous l'épi) et quelquefois sévère (30 % de tiges sectionnées : secteur de Nargis -45-).
- Sur orges de printemps, les larves sont détectables dans la gaine de la dernière feuille enserrant l'épi (partiellement broûtée, aspect translucide). On peut s'assurer plus facilement de leur présence en observant les épis de blé de cultures voisines non traitées avec·un insecticide.
- Dans les parcelles attaquées et non encore traitées selon nos préconisations, antérieures, les larves sont maintenant protégées dans les gaines et les attaques sur tige sont imminentes.

Traitez sans retard avec un produit à forte tension de vapeur. Les pyréthrinoïdes risquent de ne plus être efficaces.

- BLE -

PUCERONS:

• Pas d'évolution des populations. Absence totale sur épis en tous départements

CECIDOMYIES :

- Les vols ont été faibles jusqu'à présent dans la région.
- Les cultures totalement défleuries ne sont plus sensibles à ce ravageur.
- Les blés et blés durs tardifs en cours d'épiaison sont à surveiller pendant encore une bonne semaine.

[©] SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX, 1985. Toute reproduction, totale ou partielle, est soumise à notre autorisation.